

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: طراحی باغ و پارک

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست (چندبخشی) ۱۴۱۱۶۷

۱- کدام باغ در زمان ناصر الدین شاه و پس از بازدید او از اروپا احداث شده و طرح آن تلفیقی از طرح های قرینه سازی و نامتقارن ایرانی می باشد

۱. دوشان تپه ۲. لاله زار ۳. گلستان ۴. شاه آباد

۲- معروفترین باغ تبریز در دوره ی قاجار کدام است؟

۱. اتابک ۲. دوشان تپه ۳. شاه گلی ۴. عفیف آباد

۳- علامت دو دایره در نقشه های فضای سبز نشان دهنده چیست؟

۱. درختان سایه افکن پهن برگ با تاج بزرگ
۲. سوزنی برگان
۳. درختچه ها
۴. حاشیه گلکاری

۴- از مهمترین نکات در طراحی زمین بازی کودکان کدام مورد است؟

۱. تنوع وسایل بازی ۲. راحتی کودکان ۳. رعایت ایمنی ۴. ایجاد هیجان

۵- آبشخور پرندگان در باغ معمولا در چه محلی قرار می گیرد؟

۱. دور از مکانهای تردد و بازی کودکان
۲. در فضای باز
۳. دور از جریان باد
۴. در مکانهای متراکم

۶- در سبک باغ سازی مصر باستان کدام درخت نماد فراوانی و حاصلخیزی است؟

۱. خرما ۲. انجیر ۳. انار ۴. پاپیروس

۷- بزرگترین اثر آندره لوتتر در طراحی باغ کدام یک از موارد زیر است؟

۱. باغ توئیلری ۲. باغ ولو-وی-کنت ۳. باغ لوکزامبورک ۴. باغ ورسای

۸- همانندی اندازه، فرم و آرای اجزا در جهت های مخالف یک صفحه، خط یا نقطه را چه می نامند؟

۱. قرینه سازی ۲. هماهنگی ۳. یکسان سازی ۴. تقارن

۹- کدام اصل طراحی سبب تشخیص مهمترین جسم از کم اهمیت ترین آن می گردد؟

۱. تناسب ۲. توالی ۳. تنوع ۴. تمرکز

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: طراحی باغ و پارک

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست (چندبخشی) ۱۴۱۱۶۷

۱۰- چنانچه باغی کوچک و دیوارهای آن بسیار زیاد باشد کدام گیاهان عنصری بسیار مهم در آن به شمار می آیند؟

۱. درختچه ها ۲. گیاهان یکساله ۳. بالارونده ها ۴. درختان

۱۱- کدام نوع گیاهان در طول سال دید را محدود ساخته و غالباً حس شدید خصوصی بودن را القا می کنند؟

۱. درختان سوزنی برگ همیشه سبز ۲. درختان پهن برگ همیشه سبز
۳. گیاهان برگ ریز ۴. گیاهان بوته ای

۱۲- حرکت یا انتقال یکنواخت طرح که به یک مسیر یا مقصد دلخواه منتهی گردد چیست؟

۱. توالی ۲. تمرکز ۳. تعادل ۴. تناسب

۱۳- کدام یک از فرم های خط، القا کننده انرژی و جسارت است؟

۱. زاویه دار ۲. موجی ۳. معمارانه ۴. طبیعت گرایانه

۱۴- از کدام یک از عناصر طراحی به عنوان الگویی برای حرکت نیز استفاده می شود؟

۱. نقطه ۲. فرم ۳. بافت ۴. خط

۱۵- کدام یک از فرم های زیر بر جهت عمودی تاکید داشته و در طراحی به عنوان نقاط کانونی مطرح هستند؟

۱. مخروطی ۲. مدور ۳. چتری ۴. مجنون

۱۶- حداقل میزان کف پله چقدر باید باشد؟

۱. ۲۴ سانتیمتر ۲. ۲۸ سانتیمتر ۳. ۲۲ سانتیمتر ۴. ۲۰ سانتیمتر

۱۷- کدام نوع پل ها برای تنوع در دید و زیبایی احداث می شوند؟

۱. منظم و راست ۲. نیم دایره و دایره ای ۳. زاویه دار ۴. باغی و روستایی

۱۸- انتخاب و اندازه گلدانها بر اساس چه فاکتورهایی می تواند در اشکال مختلف باشد؟

۱. طول و عرض بالکن، پنجره، موقعیت ساختمان و نوع گیاه ۲. طول و عرض بالکن، پنجره، موقعیت ساختمان
۳. موقعیت ساختمان و نوع گیاه ۴. طول و عرض بالکن و پنجره

۱۹- کدام یک از گیاهان زیر برای مکانهای کاملاً سایه مناسب است؟

۱. گل حنا ۲. همیشه بهار ۳. زنبق رشتی ۴. برگ بیدی

۲۰- گیاه بگونیا از نظر نیاز اکولوژیکی در کدام یک از مکان های زیر به خوبی رشد می کند؟

۱. سایه ۲. سایه و سایه- آفتاب ۳. ابری و مه آلود ۴. سایه آفتاب و آفتابی

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: طراحی باغ و پارک

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست (چندبخشی) ۱۴۱۱۶۷